

**UNTERNEHMENSMELDUNG**

## my-PV gewinnt Energy Globe Austria für Bauteilaktivierung mit Photovoltaik

Donnerstag, 27. Oktober 2022

**Der österreichische Hersteller my-PV hat den Umweltpreis Energy Globe Austria in der Kategorie „Erde“ erhalten.**

MyPV erzeugt mit PV am Dach und an den Wänden an den meisten Tagen mehr Energie als benötigt. Foto: Herbert Starmühler

Die Jury hat das Unternehmen aus rund 300 Bewerbern wegen seiner einzigartigen Bauteilaktivierung mit Photovoltaik ausgewählt.

Ein Jahr nach der Eröffnung des ersten [solarelektrischen Betriebsgebäudes von my-PV](#) in Neuzeug/Sierning darf das Unternehmen über den Energy Globe Austria jubeln. Der Hersteller aus Oberösterreich hat die Jury mit seiner „Bauteilaktivierung mit Photovoltaik“ in der Kategorie Erde überzeugt: Als Hersteller für solarelektrische Haustechnik hat my-PV auch beim neuen Firmengebäude die Heizung mit Photovoltaik verwirklicht.

Der Beton der Fundamentplatte wird zum Tagspeicher für PV-Überschuss. Erstmals erfolgt die „Bauteilaktivierung“ bzw. „Betonkernaktivierung“ über „Kabel statt Rohre“. Während bei bisherigen Projekten Wasser oder Luft als Energieträger zum Erwärmen des Betonkerns eingesetzt wurden, erfolgt dies nun zum allerersten Mal über Elektroheizdrähte, die in das Fundament eingegossen wurden.

### Negative Betriebskosten

Das weltweit einzigartige solarelektrische Betriebsgebäude verzeichnet negative Betriebskosten. „Als Betreiber bekommen wir sogar Geld zurück“, erklärt my-PV-Gesellschafter Dr. Gerhard Rimpler. Mit der aktivierten Fundamentplatte steht ein riesiger Wärmespeicher zur Verfügung, der Leistungsspitzen perfekt ausgleichen kann. Die Solarenergie wird erst dort in Wärme umgewandelt, wo sie benötigt wird.

„Das hat auch einen betriebswirtschaftlichen Vorteil: Das weltweit einzigartige solarelektrische Betriebsgebäude ist selbst in den Wintermonaten bilanziell energieautark. Mit negativen

Jetzt energie:bau Premium-Abonnent\*in werden!

**MITGLIED WERDEN**

## Über my-PV

Der Hersteller my-PV GmbH aus Neuzeug wurde 2011 gegründet. Er hat sich seitdem zu einem bedeutenden Hersteller für die Warmwasserbereitung mit Photovoltaik entwickelt. Bereits seit 2018 denkt my-PV auch im Sektor Heizung bzw. Raumwärme solarelektrisch. Im August 2021 erfolgte die Übersiedelung in das einzigartige solarelektrische Firmengebäude in der Betriebsstraße 12 in 4523 Neuzeug in Oberösterreich. In Neuzeug entwickelt und produziert my-PV Geräte, die Photovoltaikanlagen mit dem Wärmebereich verbinden. Derzeit sind 40 Mitarbeiter für my-PV im Einsatz.

*Hinweis: Die Meldung wurde von dem genannten Unternehmen verfasst. Das energie:bau Magazin übernimmt für die Richtigkeit und Aktualität der Inhalte keine Haftung.*



WERBUNG

### **Bauen + Wohnen Salzburg 2023 jetzt buchen!**

**Bauen. Wohnen. Energie sparen.** Smart und clever in die Zukunft.

02. - 05. Februar 2023. Messezentrum Salzburg,  
[Infos hier.](#)

## Passend dazu:



## Termintipp



„Bauen+Wohnen“ **NEU:** Online topaktuelle Infos – 365 Tage im Jahr. Auf der Messe erleben Sie Produkte live und finden den richtigen Partner. **10. - 13. November 2022, Messe Wien.** Mehr Infos [hier](#).

## Grünes Gas

Daten und Fakten zum Erdgas-Ersatz.

GRÜNES GAS I: Definition - was soll Erdgas

Jetzt energie:bau Premium-Abonnent\*in werden!

MITGLIED WERDEN

Wir verwenden Cookies, um unsere Webseite benutzerfreundlicher zu gestalten. Wenn Sie diese Webseite nutzen, akzeptieren Sie die Verwendung von Cookies.

[mehr erfahren](#)

Akzeptieren

